

Acc. No.

Shelf No.

Title

SubTitle

Jyotirvid

1st year, 5th issue.

Role

Author

Editor

Comment.

Transl.

Compiler

Bimalaprasad Siddhanta Saranvati

copy 1 of 2.

Edition

Publisher

Place

Kolkata

Year

Ind.Yr.

1901

1823

Lang.

Sanskrit

Script

Bengali

Subject

জ্যোতির্বিদ্য।

(গণিত-ফলিত-জ্যোতিষ বিষয়ক মাসিকপত্র ।)

১ম বর্ষ ৫ম সংখ্যা ।

সম্পাদক

শ্রীবিমলাপ্রসাদ সিদ্ধান্ত সরস্বতী

ও

K. DUTT. M. A. B. L.

কার্য্যাধ্যক্ষ শ্রীসিন্ধেশ্বর ঘোষ,

১৮১ নং মাসিকতলা ষ্ট্রীট, বিডনস্কোয়ার

পোস্টাফিস, কলিকাতা ।

১৮২৩

অগ্রিম বার্ষিক মূল্য নডাক ১।।০ ।

জ্যোতির্বিদ্য সংক্রান্ত নিয়মাবলী ।

১। জ্যোতির্বিদ্য পত্রে গণিত ও ফলিত জ্যোতিষ সম্বন্ধীয় যাবতীয় বিষয় সমালোচিত হয়। জ্যোতিষ শাস্ত্রের গ্রন্থাদি ক্রমশঃ প্রকাশ করাও জ্যোতির্বিদ্যের উদ্দেশ্য। অতএব জ্যোতিষশাস্ত্র সম্বন্ধীয় যাবতীয় প্রবন্ধাদি ও গ্রন্থ জ্যোতির্বিদ্য কার্যালয়ে প্রেরিতব্য।

২। জ্যোতির্বিদ্যের অগ্রিম বার্ষিক মূল্য সহর ও মফঃস্বলে সর্বত্রই ১।।০। অনগ্রিম মূল্য ২।। বাঙ্গালা বৎসরের প্রারম্ভেই জ্যোতির্বিদ্যের মূল্য দেয় হয়। উক্ত তারিখে মূল্য না পৌঁছিলে কার্য্যাধ্যক্ষ মহাশয় বৎসরের মধ্যে যে কোন সংখ্যা ভিঃ পিতে প্রেরণ করিয়া বার্ষিক মূল্য মায় কমিশন ১।।৭০ আদায় করিয়া লইবেন। ভিঃ পিঃ ফিরত আসিলে প্রতিবারের জন্ম ১।।০ করিয়া অধিক পড়িবে। পত্র লিখিয়া পত্র বন্ধ না করিলে গ্রাহকগণ বরাবরই গ্রাহক থাকিবেন এবং তৎকালে পত্র না গাইলেও বার্ষিক মূল্যের জন্ম দায়ী থাকিবেন। পত্র কার্য্যাধ্যক্ষ মহাশয়ের নিকট না পৌঁছিলে পত্র বন্ধ করা হইবে না। বৎসরের মধ্য হইতে গ্রাহক হওয়া যায় না; এক সংখ্যা গ্রহণ করিলেই সম্পূর্ণ বর্ষের জন্ম দায়ী হইতে হয়। নমুনা পাঠান হয় না।

৩। পত্রিকা সম্বন্ধে যে কোন বিষয় জানিতে হইলে এক আনার ডাক টিকিট সহ কার্য্যাধ্যক্ষ মহাশয়ের নিকট প্রেরণ করিতে হয়। প্রবন্ধাদি প্রেরিত হইলে উহার সম্বাদিকারী সম্পাদক মহাশয়ের হইয়া থাকে। ছাপা না ছাপা তাঁহার বিচার্য্যধীন। গ্রাহকগণ কোন সংখ্যা না পাইলে পরবর্তী সংখ্যা প্রাপ্ত মাত্র কার্য্যাধ্যক্ষের নিকট অভিযোগ উপস্থিত করিবেন। সমস্ত পত্রাদি কার্য্যাধ্যক্ষের নিকট ১৮১ নং মাপিকতলা ষ্ট্রীট কলিকাতা, রামবাগানে পাঠাইতে হয়।

Printed BY JOGENDRA NATH CHAKRABURTI.
at the "Hari-Pres" 133. Musjidbari, Street CALCUTTA.

	০	১০	২০	৩০	৪০	৫০	৬০	৭০	৮০
৩	৮'৭১৯	৯.০৫২	৯.৫৯২	৯.৭৩৬	৯.৮০৪	৯.৯০২	৯.৯৫০	৯.৯৮১	৯.৯৯৭
৪	৮৪৪	৩৮৪	৯'৬০৯	৪৮	৫২	০৮	৫৪	৮২	৮
৫	৯৪০	৪১৩	২৬	৫৯	৪৯	১৩	৫৭	৮৫	৮
৬	৯'০২৯	৪৪০	৫২	৬৯	৫৭	১৯	৬১	৮৭	৯
৭	০৮৬	৪৬৬	৫৭	৭৯	৬৪	২৪	৬৪	৮৯	৯
৮	১৪৪	৪৯০	৭২	৮৯	৭১	২৮	৬৭	৯০	৯
৯	১০৯	৫১২	৮৫	৯৯	৭৮	৩৩	৭০	৯২	৯

পুস্তকাস্তর্গত সারিণীগুলি কি প্রকারে গঠিত হইয়াছে তাহার একটি সংক্ষিপ্ত বিবরণ নিম্নে প্রদত্ত হইল ।

প্রথম সারিণী ।

মঙ্গলের কেন্দ্র-পরিভ্রমণ কাল ৬৮৬'৯৯৫৬৪৮ । অতএব কুজবর্ষসংখ্যা দ্বারা উহাকে গুণ করিয়া তিনটি পর্য্যন্ত দাশমিকাংশ সংরক্ষিত হইয়াছে ।

দ্বিতীয় সারিণী ।

মঙ্গলের মন্বকেন্দ্রের দৈনিকগতি বিকলাদি ১৮৮৬'৪৭৪৮৩১ ও অংশাদি ০'৫২৪০২০৭৮ ; ১৮৯৯ সালের ৩১ শে ডিসেম্বর গ্রীণিচ মধ্যাহ্নে কেন্দ্রাংশ ৩১৯'৫৩০ ছিল । উক্ত দৈনিক গতিকে দিনসংখ্যা দ্বারা গুণ করিয়া সারিণী প্রস্তুত হইয়াছে ।

মঙ্গলের পুনরায় সেই নক্ষত্রে ফিরিয়া আসিতে ৬৮৬'৯৭৯৭০২১ দিন লাগে । আবার মেঘের প্রথমাংশে ফিরিয়া আসিতে ৬৮৬'৯২৯৬ দিন লাগে ।

তৃতীয় সারিণী ।

কুজের নীচাংশের বার্ষিক গতি ৬৬'২৪ বিকলা । উহাকে বর্ষসংখ্যা দ্বারা গুণ করিয়া সারিণী প্রস্তুত হইয়াছে । ১৯০০ সালে প্রথমে নীচাংশ ৩৩৪'১৩৭ ছিল ।

চতুর্থ সারিণী ।

এই সারিণী নিম্নলিখিত সমীকরণ হইতে প্রতি চারিদিনের কেন্দ্রাঙ্কপদে গণিত হইয়াছে । তবে উচ্চাংশকালে কেন্দ্রপাদ ৮৬ সংখ্যক করিবার জন্য ১৫ কেন্দ্রে যোগ করা হইয়াছে ।

$$\text{মন্দফল বিকলাদি} = \text{জ্যাকেন্দ্র} \times ৩৮৪৫১ + \text{জ্যাহিকেন্দ্র} \times ২২৩৮ + \text{জ্যাহিকেন্দ্র} \times ১৮১ + \text{জ্যচতুর্কেন্দ্র} \times ১৭$$

মন্দফলের গতি এই সারিণীতে সংযুক্ত করা হয় নাই । উহার বার্ষিকগতি অতি সামান্য । শত বর্ষে নিম্ন লিখিত সংস্কারের প্রয়োজন হয় ।

সংস্কার বিকলাদি = জ্যাকেন্দ্র $\times$ ৩৭ । সামান্যত মন্দফল নির্ণয় করতঃ তাহাকে বর্ষাক দিয়া গুণ করিয়া একলক্ষ দিয়া ভাগ করিলে উক্ত সংস্কার পাওয়া যায় ।

পঞ্চম সারিণী ।

$$\text{মন্দকর্ণচারাক্ষ} = ০.১৮৩৬৪২ - \text{কোজ্যাকেন্দ্র} \times ০.০৪০৩৯ - \text{কোজ্যাহিকেন্দ্র} \times ০.০০২৮২১ - \text{কোজ্যাহিকেন্দ্র} \times ০.০০০২৪৮ - \text{কোজ্যচতুর্কেন্দ্র} \times ০.০০০০২৪$$

$$\text{শতবার্ষিক সংস্কার} = \frac{1}{100} \text{কোজ্যাকেন্দ্র} \times ০.০০০০৩৮$$

পাশ্চাত্য পণ্ডিতগণ হুগ্গরুপে মন্দফলফুট নির্দিষ্ট করিবার জন্য আরও ১৬১৭টি সংস্কার করিয়া থাকেন । সর্বসাকুল্যে সেই সকলসংস্কারেরফল মন্দফুটে ১২৭ বিকলা ও কর্ণে ০০০১ পর্য্যন্ত হইতে পারে । গ্রহবাছল্য ও গণনার সুবিধার জন্য উহা পরিত্যক্ত হইয়াছে ।

ষষ্ঠ সারিণী ।

১৯০০ সনের প্রারম্ভে মঙ্গলের পাতক্ষুটাংশ ৪৮।৪৭।৯ ছিল । তদবধি প্রতিবর্ষে উহার গতি ২৭.৭৬৯ বিকলা যোগ হইতেছে । পৃথী পথ ও কুজ পথের সংযোগজ কোণাংশ ১।৫১।১ প্রতি শতবর্ষে ২ বিকলা করিয়া কমিতেছে ।
বিক্ষেপাংশ = ১।৫১ $\times$ জ্যাপাতকেন্দ্র

সপ্তম সারিণী ।

রবির কেন্দ্রপরিভ্রমণ কাল ৩৬৫.২৫৯৬৪১, প্রথম সারিণীর জায় রবিবর্ষে সংখ্যা দ্বারা উহাকে গুণ করিয়া তিনটি পর্য্যন্ত দাশমিকাংশ সংরক্ষিত হইয়াছে ।

অষ্টম সারিণী ।

সৌর কর্ণচারাঙ্ক = ০.০০০৩১ - কোজ্যা রবিকেন্দ্র $\times$ ০.০৭২৭৪ - কোজ্যা
 স্থিরবিকেন্দ্র $\times$ ০.০০০০৯১ ।

নবম সারিণী ।

কোন ধনুর জ্যাকে তদীয় কোজ্যা দিয়া গুণ করিলে স্পর্শজ্যা হয় । প্রতি দশ
 কলা অন্তর স্পর্শজ্যা গণিত হইয়া তাহার চারাঙ্ক গৃহীত হইয়া সন্নিবিষ্ট হইয়াছে ।

সূর্য্য কেন্দ্রজ স্পষ্ট (মন্দ ক্ষুট) হইতে পৃথীকেন্দ্রজ স্পষ্ট গণনা করিতে
 হইলে ত্রিকোণমিতির একটি সমস্তা পূরণ করিতে হয় । একটি ত্রিকোণের
 দুইটা বাহু ও দুই বাহুর অন্তর্গত কোণটি জানা থাকিলে অপর কোণদ্বয় ও
 বাহুটি নির্ণয় করা সহজ । 'ক' 'খ' ও 'গ' অভিধার তিনটি বাহুকে নির্দেশ
 করিয়া তাহাদিগের অপরদিকস্থ কোণ তিনটিকে 'কা' 'খা' 'গা' অভিধা দিলে
 আমরা জানি যে

$$\frac{\text{জ্যা খা}}{\text{জ্যা গা}} = \frac{\text{খ}}{\text{গ}} \text{ অতএব } \frac{\text{জ্যাখা} - \text{জ্যাগা}}{\text{জ্যাখা} + \text{জ্যাগা}} = \frac{\text{খ} - \text{গ}}{\text{খ} + \text{গ}}$$

$$\text{অতএব } \frac{\text{স্পর্শ জ্যা } \frac{১}{২} (\text{খা} - \text{গা})}{\text{স্পর্শ জ্যা } \frac{১}{২} (\text{খা} + \text{গা})} = \frac{\text{খ} - \text{গ}}{\text{খ} + \text{গ}}$$

কিন্তু $\text{কা} + \text{খা} + \text{গা} = ১৮০$ অংশ, অতএব $\text{খা} + \text{গা} = ১৮০ - \text{কা}$

$$\text{আবার } \frac{\text{খ}}{\text{গ}} = \text{স্পর্শ জ্যা } ৬ \text{ ধরিলে } \frac{\text{খ} - \text{গ}}{\text{খ} + \text{গ}} = \frac{\text{স্পর্শ জ্যা } ৬ - ১}{\text{স্পর্শ জ্যা } ৬ + ১} = \text{স্পর্শ}$$

জ্যা (৬ - ৪৫ অংশ) ।

অতএব স্পর্শ জ্যা $\frac{১}{২} (\text{খা} - \text{গা}) = \text{স্পর্শ জ্যা } (৬ - ৪৫ অংশ) \times \text{স্পর্শ জ্যা } \frac{১}{২}$
 ($১৮০ - \text{কা}$) ।

একণে 'খ' ও 'গ'কে কুজমন্দকর্ণ ও সৌরকর্ণ বলিলে মঙ্গল মন্দ স্পষ্ট হইতে
 পৃথীক স্পষ্টের পার্থক্যই 'কা' কিন্তু পৃথী স্পষ্ট = রবিক্ষুট + ১৮০ অংশ । 'গা' শীঘ্র কল
 'খা' ক্ষুট শীঘ্র কেন্দ্র । অতএব পূর্ব সমীকরণে উহা সন্নিবিষ্ট করিলে, — স্পর্শ
 জ্যা চারাঙ্ক $\frac{১}{২} (\text{খা} - \text{গা}) = \text{স্পর্শজ্যা চারাঙ্ক } (৬ - ৪৫ অংশ) + \text{স্পর্শ জ্যা}$
 চারাঙ্ক $\frac{১}{২} (\text{রবিক্ষুট} - \text{কুজমন্দ স্পষ্ট})$ উপর্যুক্ত সমীকরণের দক্ষিণস্থ সমস্ত অঙ্কই
 জ্ঞাত অতএব $\frac{১}{২} (\text{খা} - \text{গা})$ ও জানা আছে কিন্তু $\frac{১}{২} (\text{খা} + \text{গা}) = \frac{১}{২} (\text{সৌর স্পষ্ট} -$
 কুজ মন্দ স্পষ্ট) ইহাও জ্ঞাত অঙ্ক । অতএব কেন্দ্র হইতে স্পষ্টধনু (শেবোজ)
 দ্বীয়া করিলেই শীঘ্রকল বন্ধ হইবে ।

দশম সারিণী ।

রবিকেন্দ্র গতি দৈনিক $৩৫৪৮'১৬১০''$ বিকলা তাহাই গুণিত করিয়া লিখিত ।

একাদশ সারিণী ।

৪র্থ সারিণীর জায় রবিকেন্দ্রানুসারে নিম্ন সমীকরণ হইতে গণিত । উচ্চ কালে ১৪৪ দিবস করিবার মানসে কেন্দ্রদিনাদিতে ৫৩৭ যোগ করিয়া সারিণীতে লিখিত হইয়াছে ।

রবিফল বিকলাদি = জ্যা রবিকেন্দ্র $\times ৬৯১০ +$ জ্যা দ্বিরবিকেন্দ্র $\times ৭২$
অত্যাশ্র গ্রহাকর্ষণ ক্ষণিত রবি বিক্ষিপ্ত গৃহীত হয় নাই । উহা সর্বসাকল্যে ৪৮ বিকলা মাত্র ।

কুজমন্দ স্পষ্ট হইতে স্ফুটসাধন করিবার সময় পৃথিবী ও মঙ্গল এক সমতলে স্থিত ইহাই ধরিয়া লওয়া হইয়াছে । বস্তুত উহা ঠিক নহে । পৃথিবী পথ-তলকে ১৫১ কোণ করতঃ কুজ পথ-তলস্থিত । অতএব কুজমন্দকর্ণকে মন্দ বিক্ষেপ কোটিজ্যা দ্বারা গুণ করিলে তাহাই কুজমন্দকর্ণ বলিয়া গ্রহণ করিলে সূক্ষ্ম হয় । মঙ্গলের পক্ষে উহা নিতান্ত অল্প বলিয়া পরিত্যক্ত হইয়াছে ।

দ্বাদশ সারিণী ।

ধর্মুর প্রতি অংশের জ্যা চারাক তিনটি মাত্র দাখমিকে ।

শ্রীকে, দত্ত, (M.A., B.L.,)

শ্রীবিমলাপ্রসাদ সিদ্ধান্ত সরস্বতী ।

১৮১ নং মাণিকতলা ষ্ট্রীট ।

ভক্তিবন কলিকাতা ।

শ্রীআয্যসিদ্ধান্তঃ ।

ॐ नमो भगवते वासुदेवाय ॥ १ ॥
 अथ पञ्चांगमन्त्रः ॥ २ ॥
 अथ पञ्चांगमन्त्रः ॥ ३ ॥
 अथ पञ्चांगमन्त्रः ॥ ४ ॥
 अथ पञ्चांगमन्त्रः ॥ ५ ॥
 अथ पञ्चांगमन्त्रः ॥ ६ ॥
 अथ पञ्चांगमन्त्रः ॥ ७ ॥
 अथ पञ्चांगमन्त्रः ॥ ८ ॥
 अथ पञ्चांगमन्त्रः ॥ ९ ॥
 अथ पञ्चांगमन्त्रः ॥ १० ॥
 अथ पञ्चांगमन्त्रः ॥ ११ ॥
 अथ पञ्चांगमन्त्रः ॥ १२ ॥

দশগীতিকাসূত্রমিদং ভূগৃহচরিতং ভপঞ্জরে জ্ঞাতা ।
গ্রহভগ্নপরিভ্রমণং স যাতি ভিষা পরংব্রহ্ম ॥ ১৩ ॥

ইতি গীতিক্য পাদঃ ।

গণিতপাদঃ ।

ব্রহ্মকুশলিবৃদ্ধভূগরবিকৃষ্টকোণভগ্নাশ্রমস্বত্যা ।
আর্যভট্টসিদ্ধি নিগদতি কুসুমপুরেহভ্যর্চিতং জ্ঞানং ॥ ১ ॥
একং দশ চ শতঞ্চ সহস্রমযুতনিবৃতে তথা প্রযুতং ।
কোটার্কদ্বয়ং বৃন্দং স্থানাংস্থানং দশগুণং স্যাৎ ॥ ২ ॥
বর্গঃ সমচতুরস্রঃ ফলঞ্চ সদৃশদ্বয়স্য সংবর্গঃ ।
সদৃশদ্বয়সংবর্গো ঘনস্তথা দ্বাদশাংশঃ স্যাৎ ॥ ৩ ॥
ভাগং হরেন্দবর্গান্নিত্যং ত্রিগুণেন বর্গমূলেণ ।
বর্গদ্বর্গে শুদ্ধে লব্ধং স্থানান্তরে মূলং ॥ ৪ ॥
অবনান্তজ্যেষ্ঠীয়াং ত্রিগুণেন ঘনস্ত মূলবর্গেণ ।
বর্গস্তিপূর্বগুণিতঃ শোধ্যঃ প্রথমাদবনশ্চ বন্যৎ ॥ ৫ ॥
ত্রিভুজস্ত ফলশরীরং সমদলকোটিভুজাঙ্কসংবর্গঃ ।
উর্দ্ধভুজা তৎসংবর্গাঙ্কং স ঘনঃষড়্ভিরিতি ॥ ৬ ॥
সমপরিবাহস্তাঙ্কং বিকৃত্তাঙ্কহতমেব বৃন্তফলং ।
তন্নিজমূলেণ হতং ঘনগোলফলং নিরবশেষং ॥ ৭ ॥
আয়ামগুণে পার্শ্বে তদ্যোগজ্ঞতে স্বপাতরেখে তে ।
বিস্তরযোগাঙ্কগুণে জ্ঞেয়ং ক্ষেত্রফলমায়ামে ॥ ৮ ॥
সর্বেষাং ক্ষেত্রাণাং প্রসাধ্য পার্শ্বে ফলং তদভ্যাসঃ ।
পরিধেঃ ষড়্ভাগজ্যা বিকৃত্তাঙ্কেন সা তুল্যা ॥ ৯ ॥
চতুরধিকং শতমষ্টগুণং দ্বাষষ্টিস্তথা সহস্রাণাং ।
অযুতদ্বয়বিকৃত্তাসনো বৃন্তপরিবাহঃ ॥ ১০ ॥
সমবৃন্তপরিধিপাদং ছিন্দ্যাত্রিভুজাচ্চতুর্ভুজাচ্চৈব ।
সমচাপজ্যাঙ্কানি তু বিকৃত্তাঙ্কে যথেষ্টানি ॥ ১১ ॥
প্রথমোচ্চাপজ্যাঙ্কাদৈয়কনং খণ্ডিতং দ্বিতীয়াঙ্কং ।
তৎপ্রথমজ্যাঙ্কং শৈবৈশ্বৈক্যকনানি শেষাণি ॥ ১২ ॥
বৃন্তং ভ্রমেণ সাধ্যং ত্রিভুজঞ্চ চতুর্ভুজঞ্চ কর্ণাভ্যাং ।

- সাধ্যা জলেন সমভূরধ উর্দ্ধঃ লঘুকেনৈব ॥ ১৩ ॥
 শব্দোঃ প্রমাণবর্গং ছায়াবর্গেণ সংযুতং কৃৎস্না ।
 যন্তস্ত বর্গমূলং বিকল্পার্জিঃ যন্তস্ত ॥ ১৪ ॥
 শঙ্কুগুণং শঙ্কুভূজাবিবরং শঙ্কুভূজয়োবিশেষহতং ।
 • যন্তকং সা ছায়া জ্যেষ্ঠা শব্দোঃ স্বমূলান্নি ॥ ১৫ ॥
 ছায়াগুণিতং ছায়াগ্রবিবরমূনেন ভাজিতা কোটি ।
 শঙ্কুগুণা কোটি সা ছায়াভক্তা ভূজা ভবতি ॥ ১৬ ॥
 যশ্চৈব ভূজাবর্গঃ কোটীবর্গশ্চ কর্ণবর্গঃ সঃ ।
 বৃত্তে শরসংবর্গোহর্জ্জ্যাবর্গঃ স খলু হ্রস্বযোঃ ॥ ১৭ ॥
 গ্রাসোনে ঘে বৃত্তে গ্রাসগুণে ভাজয়েৎ পৃথক্স্থেন ।
 গ্রাসোনযোগভক্তে সংপাতশরৌ পরস্পরতঃ ॥ ১৮ ॥
 ইষ্টং ব্যেকং দলিতং সপূর্নমুত্তরগুণং সমুখমধ্যং ।
 ইষ্টগুণিতমিষ্টধনং স্বধবাদ্যন্তং পদাঙ্কহতং ॥ ১৯ ॥
 গচ্ছোহষ্টোত্তরগুণিতাদ্বিগুণাত্তরবিশেষবর্গযুতাং ।
 মূলং দ্বিগুণাদানং ষ্টোত্তরভাজিতং স রূপাঙ্কং ॥ ২০ ॥
 একোত্তরাহ্যপচিতের্গচ্ছাদ্যেকোত্তরত্রিসংবর্গঃ ।
 • ষড়্ভক্তঃ স চিত্তিঘনঃ সৈকপদঘনো বিমলো বা ॥ ২১ ॥
 সৈ-কসগচ্ছপদানাং ত্রয়ান্ত্রিসংবর্গিতস্ত ষষ্ঠোহংশঃ ।
 বর্গচিত্তিঘনঃ স ভবেচ্চিত্তিবর্গো ঘনচিত্তিঘনশ্চ ॥ ২২ ॥
 সম্পর্কস্ত হি বর্গাঘিশোধয়েদেব বর্গসম্পর্কঃ ।
 যন্তস্ত ভবত্যর্জিঃ বিদ্যাদ্গুণকারসংবর্গং ॥ ২৩ ॥
 দ্বিকৃতিগুণাং সংবর্গাদ্ দ্ব্যন্তরবর্গেণ সংযুতান্মূলং ।
 অন্তরযুক্তং হীনং তদ্গুণকারদ্বয়ং দলিতং ॥ ২৪ ॥
 • মূলফলং সফলং কালমূলগুণমর্জ্জমূলকৃতিযুক্তং ।
 মূলং মূলার্জোনঃ কালহতং শ্রাৎ স্বমূলফলং ॥ ২৫ ॥
 ত্রৈরাশিকফলরাশিঃ তমথেষ্টা রাশিনা হতং কৃৎস্না ।
 লক্খং প্রমাণভাজিতং তদ্বাদিচ্ছাফলমিদং শ্রাৎ ॥ ২৬ ॥
 ছেদাঃ পরস্পরহতা ভবন্তি গুণকারভাগহারাণাং ।
 • ছেদগুণং সচ্ছেদং পরস্পরং তৎসবর্ণতঃ ॥ ২৭ ॥
 গুণকারা ভাগহরা ভাগহরা যে ভবন্তি গুণকারাঃ ।

যঃ ক্ষেপঃ সোহপচয়োহপচয়ঃ ক্ষেপশ্চ বিপরীতে ॥ ২৮ ॥

রাশ্যনং রাশ্যনং গচ্ছনং পিণ্ডিতং পৃথক্তে ন ।

ব্যেকেন পদেন হতং সর্কধনং তদ্ব্যবত্যেব ॥ ২৯ ॥

গুলিকান্তরেণ বিভক্তেদ্বয়োঃ পুরুষয়োস্ত রূপকবিশেষঃ ।

লকং গুলিকামুণাঃ ষদ্যর্থকৃতং ভবতি তুলাং ॥ ৩০ ॥

ভক্তে বিলোমবিবরে গতিযোগেনাগুলোমবিবরে হে ।

গতাস্তরেণ লকৌ দ্বিযোগকালাবতীতৈষৌ ॥ ৩১ ॥

অধিকাগ্রভাগহারং ছিন্দ্যাদুনাগ্রভাগহারেণ ।

শেষ পরস্পরভক্তং মতিগুণমগ্রাস্তরে ক্ষিপ্তং ॥ ৩২ ॥

অধউপরিগণিতমন্ত্যযুগুনাগ্রচ্ছেদভাজিতে শেষং ।

অধিকাগ্রচ্ছেদগুণং দ্বিচ্ছেদাগ্রমধিকাগ্রযুতং ॥ ৩৩ ॥

ইতি গণিতপাদঃ ।

কালক্রিয়াপাদঃ ।

বর্ষং দ্বাদশমাসান্তিঃশদিবসো ভবেৎ স মাসস্ত ।

ষষ্টির্নাড়্যো দিবসঃ ষষ্টিস্ত বিনাড়িকা মাড়ী ॥ ১ ॥

স্বর্ষক্ষরাণি ষষ্টির্বিনাড়িকার্কী ষড়্বেব বা প্রাণাঃ ।

এবং কালবিভাগঃ ক্ষেত্রবিভাগস্তথা ভগণাং ॥ ২ ॥

ভগণা দ্বয়োদ্বয়োর্ধে বিশেষশেষা যুগে দ্বিযোগাস্তে ।

রবিশশিনক্ষত্রগণাঃ সংমিশ্রাশ্চ ব্যতীপাতাঃ ॥ ৩ ॥

স্বোচ্চভগণাঃ স্বভগণৈবিশেষিতাঃ স্বোচ্চনীচপরিবর্তাঃ ।

গুরুভগণা রাশিগুণাস্ত্রাযুজাদ্যা গুরোরদাঃ ॥ ৪ ॥

রবিভগণা রব্যাদা রবিশশিযোগা ভবন্তি শশিমাসাঃ ।

রবিভূযোগা দিবসা ভাবর্তাশ্চাপি নাক্রত্যাঃ ॥ ৫ ॥

অধিমাসকা যুগে তে রবিমাসেভ্যোহদিকাস্ত যে চাক্রাঃ ।

শশিদিবসা বিজ্ঞেয়া ভূদিবসোনাস্তিথিপ্রলয়াঃ ॥ ৬ ॥

রবিবর্ষং মাহুযাং তদপি ত্রিংশদগুণং ভবতি পিত্র্যং ।

পিত্র্যং দ্বাদশগুণিতং দিব্যং বর্ষং সমুদ্দিষ্টং ॥ ৭ ॥

দিব্যং বর্ষসহস্রং গ্রহসামান্যং যুগং দ্বিসট্ কগুণং ।

অষ্টোত্তরং সহস্রং ব্রাহ্মো দিবসো গ্রহযুগানাং ॥ ৮ ॥

বক্রাতিচারোপগতা গ্রহেন্দ্রাঃ
যত্র স্থিতাস্তস্য ফলং প্রদদ্যুঃ ।
অনিষ্টমিষ্টং নিয়তং নরাণাং
ভৌমাদয়ো যানবিবাহজন্মসু ॥২২॥

গোচরে তু

বক্রাতিচারোপগমে গ্রহাণাঃ
কুৎস্নং ফলং রাশিগতং বদন্তি ।
শুভাশুভৌ জীববুধৌ ন তস্মিৎ-
স্তয়োস্ত পূর্বং ফলমাদিশন্তি ॥২৩॥
তারাবলাদিন্দুরথেন্দুবীর্ঘ্যাৎ
দিবাকরঃ সংক্রমমাণ উক্তঃ ।
গ্রহাস্ত সর্বৈ সবিভূর্কলেন
মহোন্মতাদ্যাঃ শুভদা নিরুক্তাঃ ॥২৪॥

নাড়ীনক্ষত্রদিবসে রবিভৌমশনৈশ্চরাঃ ।

সংক্রান্তিং যস্য কুর্ক্বন্তি তস্য ক্লেশোহভিজায়তে ॥২৫॥

বক্রী বা অতিচারী গ্রহগণ যে স্থানে ছিলেন, সেই স্থানেরই ফলদান করিয়া থাকেন ; যাত্রা, বিবাহ ও জন্ম সময়ে ভৌমাদি গ্রহগণ এতদনুসারেই ইষ্টানিষ্ট ফল দান করিয়া থাকেন । রাজমার্ত্তণ্ডে ॥ ২২ ॥

গোচরে বক্রী ও অতিচারী গ্রহগণ রাশিগত সমস্ত ফল দান করিয়া থাকেন, কেবল বুধ ও বৃহস্পতি বক্রাতিচারের পূর্বে যে গৃহে ছিলেন, তাহারই ফল দান করিয়া থাকেন ॥ ২৩ ॥

শুভ নক্ষত্রে সংক্রমণ হেতু চক্রে শুভ ফলদ হন, রবি শুভচক্রে সংক্রমণ হেতু শুভ ফলদ হইয়া থাকেন এবং ভৌমাদি গ্রহগণ রবিগুদ্ধি দ্বারা শুভফল দান করিয়া থাকেন ॥ ২৪ ॥

যে ব্যক্তির নাড়ী নক্ষত্রবৃক্ক দিবসে রবি মঙ্গল ও শনি রাশিস্তর সংক্রমণ করেন, তাহার ক্লেশ ঘটিয়া থাকে (ব) ॥ ২৫ ॥

(ব) গোচর ফল সারিণীকূপে অষ্টবর্গাধ্যায়ের টীকায় দ্রষ্টব্য ।

গোমূত্রসর্ষপৈঃ স্নানং সর্কৌষধিজলে চ ।

বিশুদ্ধং কাঞ্চনং দত্ত্বাৎ নাড়ীদোষোপশান্তয়ে ॥১৬॥

মুরামাংসী বচাকুষ্ঠং শৈলৈয়ং রজনীদ্বয়ং ।

শটী চম্পকমুস্তকঃ সর্কৌষধিগণঃ স্মৃতঃ ॥১৭॥

এষাং পত্রাণি সারাণি মূলানি কুস্থমানি চ ।

এবমাদিনি চান্ধানি কষায়াথ্যো গণঃ স্মৃতঃ ॥১৮॥

অত্রায়ুর্বেদোক্ত পরিভাষা—

অগ্নেহপ্যনুত্তে বিহিতস্ত মূলং

ভাগ্নেহপ্যনুত্তে সমতা বিধেয়া ।

দ্রবেহপ্যনুত্তে বিহিতস্ত তোয়ং

কালেহপ্যনুত্তে দিবসস্ত পূর্বং ॥১৯॥

নাড়ীদোষ শান্তির জন্ত গোমূত্র, খেতসর্ষপ ও সর্কৌষধী জলে স্নান পূর্বক (জ্যোতির্বিদ্যকে) বিশুদ্ধ কাঞ্চন দান করিবে ॥ ১৬ ॥

মুরামাংসী, বচ, কুড়, শৈলজ, হরিদ্রা, দারুহরিদ্রা, শটী, চম্পক ও মুস্তক এইগুলি সর্কৌষধিগণ ॥ ১৭ ॥

এই সমুদায়ের পত্রসার (নির্যাস), মূল ও পুষ্প প্রভৃতি সমুদায় অবয়ব কষায়গণ বলিয়া কথিত হয় ॥ ১৮ ॥

এই স্থলে আয়ুর্বেদ পরিভাষা কথিত হইতেছে।—দ্রব্যের অঙ্গ উক্ত না থাকিলে, মূল গ্রহণ করিবে; ভাগ উল্লেখ না থাকিলে সমানভাগে গ্রহণ করিবে; দ্রব দ্রব্যের উল্লেখ না থাকিলে, জল দ্বারা মিশ্রিত করিবে এবং কালের উল্লেখ না থাকিলে পূর্বাহ্ন উপযুক্ত কাল বলিয়া স্থির করিবে (ভ) ॥ ১৯ ॥

(ভ) অঙ্গ অনুক্ত থাকিলে, মূলগ্রহণ সাধারণ নিয়ম, কিন্তু “সারস্তাৎ খদিরাদীনাং নিষাদীনাঞ্চ বকলং” ইত্যাদি বচনানুসারে, বিশেষ দ্রব্যের বিশেষ বিশেষ অঙ্গ গ্রহণের ব্যবস্থাও আয়ুর্বেদে আছে। সুতরাং ঐ সকল বিবরণ গুরুপদেশানুসারেই মীমাংসিত হইয়া থাকে। পূর্বোক্ত দ্রব্যগুলির মূলই গ্রাহ্য।

ধুতুরবীজসলিলৈঃ স্নায়াত্ সংক্রান্তিশাস্তয়ে ।

তথা সর্কৌষধীভিশ্চ বিষ্ণুমস্ত্রাংশ্চ সংজপেৎ ॥১০০॥

ইতি রাশ্যাदिनिर्णयाध्यायो ঐথমঃ ।

অথ সংক্রান্তি গণনং ।

নবাক্ষশক্রহীনেন শকাব্দাক্ষেন পূরিতাঃ ।

ভূব্বাণচন্দ্রাবেকাগ্নিকুরামৌ বেদধুত্বকে (১।১৫।৩১।৩১।২৪) ॥১॥

অক্ষা অনুপলাদেশ্ত যক্ষ্যা লক্ষাক্ষমিশ্রিতাঃ ।

দণ্ডাৎ খাগ্নীতং হরেষু ৫৭৮ পলাদ্ধিত্বা ততঃ পুনঃ ।

সপ্তাবশিষ্টা বারাঃ স্যুস্ততো দণ্ডাদিকা পরে ।

মেঘসংক্রমণে ভানোঃ সিদ্ধান্তক্ষুটসম্মতাঃ ॥২॥

সংক্রমণ দোষ শাস্তির জন্য ধুতুর (কনক ধুতুরা) বীজ মিশ্রিত জলে এবং সর্কৌষধি জলে স্নান পূর্বক বিষ্ণুমস্ত্র জপ করিবে ॥ ১০০ ॥

ইতি রাশ্যাदि निर्णयाध्यायः ।

অথ সংক্রান্তি গণনা ।

শকাব্দাঙ্ক হইতে ১৪৮৯ বাদ দিবে যে অঙ্ক অবশিষ্ট থাকে, তাহার দ্বারা ১।১৫।৩১।৩১।২৪ দিন দণ্ডাদি গুণ করিলে যে অঙ্ক হইবে, তাহা হইতে ক্ষেপাঙ্ক ৩০।৪৭ দণ্ডাদি হীন করিয়া দিন সমষ্টিকে ৭ দ্বারা ভাগ দিয়া যে অবশেষ থাকে তাহা দ্বারা মেঘ সংক্রমণে সিদ্ধান্ত ক্ষুট সম্মত বার স্থির হইবেক এবং দণ্ডপল সংক্রমণের প্রবৃতি দণ্ডাদি বলিয়া জানিবে (ক) ॥ ১-২ ॥

(ক) সৌরসাবন বর্ষপরিমাণ সূর্যাসিদ্ধান্তানুসারে ৩৬৫।১৫।৩১।৩১।২৪ দিনাদি। ইংরাজীতে যেমন তুর্ধ্যবর্ষে ৩৬৬ দিন গ্রহণ পূর্বক অপর বর্ষ ৩৬৫ দিন গ্রহণ করিবার রীতি আছে, আমাদের সেক্রপ নয়। আমাদের জ্যোতিষ শাস্ত্রে, রবির পুনরায় নিরয়ণ মেঘে প্রবেশ সময়কেই বর্ষসংক্রমণের সময় বলা হয়। কাজে কাজেই প্রত্যেক বর্ষের পরিমাণই পূর্বোক্ত দিন দণ্ডাদি পরি-

ভূজো যড়িষু রামায়ী কালো জাতির্গজাবনী ।

রামচন্দ্রোহগ্নিযুগ্মক তর্কোহঙ্কদৃক নবাস্তর্গো ॥৩৥

মেঘ সংক্রম বারাদিতে ২৫৬৩৩ যোগ করিলে বুধ সংক্রম বারাদি, ৬২২১৮ যোগ করিলে মিথুন সংক্রম বারাদি, ৩১২২৩ যোগ করিলে কর্কট সংক্রম বারাদি, ৬২২১৫২ যোগ করিলে সিংহ সংক্রম বারাদি, ২২২১৫৪ যোগ করিলে

মিত হইয়া থাকে । তবে যদি কোনও বর্ষে অধিকারাত্রির পর সংক্রমণ হয়, তবে পরদিনকেও চৈত্র মাসের মধ্যে গণনা করিয়া তদ্বিনে সংক্রান্তিকৃত্যসমূহ সম্পাদিত হইয়া থাকে । ঐ ৩৬৫ কে ৭ দিয়া ভাগ দিলে ১ অবশিষ্ট থাকে সুতরাং বর্ষারম্ভ যে বারে হইয়াছিল তৎপরবারে বর্ষ সমাপ্তি হয় । অতএব বর্ষ ভোগ্য বার দণ্ডাদি ১১৫১৩১৩১২৪ কে ক্রমক্রমে গ্রহণ পূর্বক প্রতিবর্ষে ঐ পরিমাণ বৃদ্ধি করিয়া সংক্রম বার আনয়ন প্রণালী নির্ণীত হইয়াছে । সেই জন্তই শকাব্দ হইতে ১৪৮২ (সূত্র রচনা কাল) বিয়োগ করিয়া ১১৫১৩১৩১২৪ দ্বারা গুণ করিতে বলা হইয়াছে । এইস্থলে আমরা গুণন সুবিধার জন্ত একটি সারণী দিলাম ।—

বারাদি ক্রম চক্র ।

ক্রম	একক	দশক	শতক
১	১১৫১৩১৩১২৪	৫১৩৫১৫১৪১০	৬৫২১৩২২০১০
২	২১৩১৩২১৪৮	৪১২০১৩০২৮১০	৬৪৫১৪১৪০১০
৩	৩১৪৬১৩৪১৩৪১২	২১৪৫১৪৫১৪২১০	৬৩৭১৩৭১০১০
৪	৫১২১৬৫১৩৬	১২২১০১৫৬১০	৬৩০১২১২০১০
৫	৬১৭১৩৭১৩৭১০	৬১৫৬১৬১৪০১০	৬২২১৪১৪০১০
৬	০১৩৩১২৮১২৪	৫১৩১৩১২৪১০	৬১৫১৪১০১০
৭	১১৪৮১৪০১৩২১৪৮	৪১৬১৪৬১৩৮১০	৬৭১৪৬১২০১০
৮	৩১৪১২১১১১২	২১৪২১১৫২১০	৬০১১৮১৪০১০
৯	৪১২১৪৩১৪২১৩৬	১১৭১১৭১৬১০	৫৫২১৫১০১০

এই সারণী অনুসারে গুণন করিতে হইলে যে প্রকরণ অবলম্বন করিতে হইবে, তাহা নিম্নে প্রদর্শিত হইতেছে । ১৮২৩ শকাব্দ হইতে ১৪৮২ বাদ দিলে ৩৩৪ হইবেক । ১১৫১৩১৩১২৪ কে ঐ ৩৩৪ দ্বারা গুণ করিতে হইলে—

- দ্বাবঙ্কদৃক্বেদবাণা অন্ধির্বাণশরৌ শরাঃ ।
- ষষ্ঠাগ্বেদৌ শূন্যেন্দু একং শৈলভুবো শরাঃ ॥ ৪ ॥
- দ্বৌ ষড়্গমী তথা কালো অন্ধীরামাঃ শরাবনৌ ।
- পঞ্চাগ্ণীষু তথা ক্রুদ্ধা মেঘ-সংক্রম-বারতঃ ॥ ৫ ॥
- অন্ধৈর্ঘোজ্যো বৃষাদেস্ত বারাদ্যাঃ সংক্রমে রবেঃ ॥ ৬ ॥
- যুগকর্কটসংক্রান্তী দ্বৈ তৃদগদক্ষিণায়নে ।
- বিম্ববতী তুলামেঘে গোলমধ্যে তথাপরা ।
- ধনুর্মিথুনকন্যাস্থ মীনেচ ষড়্শীতয়ঃ ।
- মৃষবৃশ্চিককুন্তেষু সিংহে বিষ্ণুপদৌ স্মৃতা ॥ ৭ ॥

কন্যাসংক্রম বারাদি, ৪।৫৫।৩৩ যোগ করিলে তুলা সংক্রম বারাদি, ৬।৪৮।১০ যোগ করিলে বৃশ্চিক সংক্রম বারাদি, ১।১৭।৫ যোগ করিলে ধনু সংক্রম বারাদি, ২।৩৬।৬ যোগ করিলে মকর সংক্রম বারাদি, ৪।৩।১৫ যোগ করিলে কুন্ত সংক্রম বারাদি এবং ৫।৫৭।১১ যোগ করিলে মীন সংক্রম বারাদি হইয়া থাকে ॥ ৩৬ ॥

(মকর সংক্রান্তি উত্তরায়ন সংক্রান্তি, কর্কট সংক্রান্তি দক্ষিণায়ন সংক্রান্তি, তুলা সংক্রম ও মেঘ সংক্রম বিম্বব সংক্রান্তি শব্দে কথিত হয় ধনু, মিথুন, কন্যা ও মীন এই চারিটি ষড়্শীতি । বৃষ, বৃশ্চিক, কুন্ত ও সিংহ বিষ্ণুপদী (খ) ॥ ৭ ॥)

৩০০—	খণ্ডা=৬।৩৭।৩৭। ০। ০	বারাদি
৩০—	খণ্ডা=২।৪৫।৪৫।৪২। ০	"
৪—	খণ্ডা=৫। ২। ৬। ৫।৩৬	"
৩৩৪—	=০।২৫।২৮।৪৭।৩৬	"

উহা হইতে ৩০ দণ্ড ৫৭ পল বাদ দিলে ৬।৪৮।৩২ হইল অর্থাৎ শুক্রবার ৫৪।৩২ পলে সংক্রমণ হইয়াছে । অবশ্য উহাতে চরাদি সংস্কার করিতে হইবে ।

(খ) এইস্থলে সংক্রান্তি সম্বন্ধে কয়েকটি নিয়ম প্রদত্ত হইতেছে ।

সংক্রান্তিকালোত্তরায়ন নাড়িকাঃ পুণ্যা মতাঃ ষোড়শ ষোড়শোক্ষগোঃ ।

নিশীথন্তোহর্ষাগপরায়ন সংক্রমে পূর্বাপর্যাহস্তিমপুণ্যভাগয়োঃ ॥

মূর্দ্ধি সপ্ত মুখে ত্রীণি হৃদয়ে পঞ্চ বিম্বসেৎ । . .

ত্রিতয়ং হস্তপাদেষু মহাবিষুব-ভক্রমাৎ ॥ ৮ ॥ . .

মস্তকে লভতে সৌখ্যং বৃদনে পটুতা শুভে ।

হৃদয়ে চ ধনাধ্যক্ষোহর্থপ্রাপ্তির্দক্ষিণে করে । . .

বামে করে মহদুঃখং সুখং পাদে চ দক্ষিণে ।

ভ্রমণং বামপাদে চ কথিতং বিষুবৎফলং ॥ ৯ ॥ .

(একটি নরমূর্তি অঙ্কিত করিয়া (মেঘ সংক্রমণে) মহাবিষুব সংক্রমণ নক্ষত্র হইতে আরম্ভ করিয়া মস্তকে সাতটি মুখে তিনটি হৃদয়ে পাঁচটি এবং হস্ত পদে তিন তিনটি করিয়া নক্ষত্র বিস্তার করিবে। (এইরূপে নক্ষত্র বিস্তার হইলে) কাহারও জন্ম নক্ষত্র মস্তকে পতিত হইলে রাজ সৌখ্য; মুখে পটুতা, হৃদয়ে ধনাধ্যক্ষতা, দক্ষিণ করে অর্থপ্রাপ্তি, বাম করে মহৎ দুঃখ, দক্ষিণ পদে সুখলাভ এবং বাম পদে ভ্রমণ, এইরূপ ফল নির্দেশ করিবে (গ) ॥ ৮-৯ ॥)

পূর্ণে নিশীথে যদি সংক্রমঃ স্তাৎ দিনদ্বয়ং পুণ্যমখোদয়াস্তাৎ ।

পূর্কঃ পরস্তাৎ যদি যান্য সৌম্যায়নে দিনে পূর্কগরে তু পুণ্যে ॥

সন্ধ্যাজিনাভী প্রমিতার্কবিষাদর্কোদিতাস্তাদধ উর্দ্ধমত্র ।

চেদ্ব্যাম্য সৌম্যে অয়নে ক্রমাৎস্তঃ পুণ্যৌ তদানীং পরপূর্কবশৌ ॥”

অর্থাৎ সূর্য্যের সংক্রমণের পূর্কের ষোড়শ দণ্ড ও পরের ষোড়শ দণ্ড এই বত্রিশ দণ্ড পুণ্যকাল সূত্রাৎ অর্দ্ধরাত্রের পূর্কে সংক্রমণ হইলে সংক্রমণ দিবসের উত্তরার্দ্ধ এবং অর্দ্ধরাত্রের পর সংক্রমণ হইলে পরদিনের পূর্কার্দ্ধ পুণ্যকাল বলিয়া গৃহীত হয়। পূর্ণ নিশীথে সংক্রমণ হইলে তদ্বিনের দিবা শেষার্দ্ধ ও পরদিনের দিবসের পূর্কার্দ্ধ পুণ্যকাল সন্দেহ নাই; কিন্তু দক্ষিণায়ন সংক্রান্তি সূর্য্যোদয়ের পূর্কে হইলেই পূর্কদিন এবং উত্তরায়ন সংক্রান্তি সূর্য্যাস্তের পর হইলেই পরদিন পুণ্যকাল বলিয়া গৃহীত হয়। অর্কোদিত অর্কবিষয়ের পূর্ক তিন দণ্ড প্রাতঃসন্ধ্যা এবং অর্দ্ধান্তমিতার্কবিষয়ের পর তিন দণ্ড সায়াংসন্ধ্যা। দক্ষিণায়নে প্রাতঃসন্ধ্যার মধ্যে সংক্রমণ হইলে পর দিবস এবং উত্তরায়নে সায়াংসন্ধ্যার মধ্যে হইলে পূর্ক দিবস (সংক্রমণ দিবস) পুণ্যকাল জানিবে ॥

(গ) এইস্থলে সংক্রমণ চক্র অঙ্কন প্রকার প্রদর্শিত হইতেছে।

- ষড়্‌মুখি বদনে পঞ্চ চত্বারি হৃদয়ে তথা ।
 • ত্রিতয়ং করপাদেষু পয়োবিষুব-ভক্রমাং ॥ ১০ ॥
 মানং মুখি মুখে বৈরং হৃদয়ে স্তম্ভসম্ভবঃ ।
 • দোঃ পদোদ্বিগ্নয়োভোগস্ত্রাসশ্চ বাময়োঃ স্বভে ॥ ১১ ॥
 শীর্ষে পঞ্চ মুখে ত্রীণি হস্তয়োশ্চ ত্রয়ং ত্রয়ং ।
 হৃদি পঞ্চ শশী নাভৌ গুহ্যে চ পাদয়ো রসাঃ ।
 উত্তরায়নভাজ্জ্যেয়ং স্বনক্ষত্রস্থিতে ফলং ॥ ১২ ॥
 শীর্ষেহর্থলাভো বদনে স্তম্ভানি
 • দক্ষে করেহজ্যে হৃদয়ে চ সৌখ্যং ।

জলবিষুব সংক্রমে (তুলা সংক্রমণে) মস্তকে ছয়টি, মুখে পাঁচটি, হৃদয়ে চারিটি এবং হস্ত পদে তিন তিনটি নক্ষত্র বিজ্ঞাস করিবে। ফল মস্তকে মানলাভ, মুখে বৈরলাভ, হৃদয়ে স্তম্ভসম্ভব, দক্ষিণ হস্তে ও পদে ভোগ এবং বামহস্ত ও পদে ত্রাস ॥ ১০-১১ ॥

উত্তরায়ন সংক্রম নক্ষত্র হইতে আরম্ভ করিয়া মস্তকে পাঁচটি মুখে তিনটি হস্তদ্বয়ে তিন তিনটি হৃদয়ে পাঁচটি নাভিতে একটি গুহ্যে একটি পদদ্বয়ে তিনটি

১৮২৩ শকাব্দার মহাবিষুব সংক্রান্তির সঞ্চার ।

মস্তকে ২২।২৩।২৪।২৫।২৬।১ ভূপতেঃ সৌখ্যং ।

মুখে ২।৩।৪ পটুতা ।

হৃদয়ে ৫।৬।৭।৮।৯ ধনাধ্যক্ষতা

দক্ষিণ হস্তে ১০।১১।১২

অর্থপ্রাপ্তি ।

দক্ষিণ পদে ১৩।১৪।১৫

সুখং ।



বাম হস্তে ১৩।১৪।১৫

মহদুঃখং ।

বাম পদে ১৬।১৭।১৮

ভ্রমণং ।

সংক্রমণ সময়ে শ্রবণানক্ষত্রে চন্দ্র ছিলেন এজন্য ২২ শ্রবণা হইতে আরম্ভ করিয়া নক্ষত্র বিজ্ঞাস আরম্ভ হইয়াছে। অতীত সংক্রান্তি সম্বন্ধেও এইরূপ। কিন্তু বৃহস্পতি প্রভৃতি সংক্রমণে গ্রহ যে নক্ষত্রে সংক্রমণ করেন তদবলম্বনেই ফল স্থচিত হয়। লিখিবার রীতি ঐ একই প্রকার।

নাভৌ শুভং বামকরেহর্থনাশো . . .

গুহে ভয়ং বামপদে প্রবাসঃ ॥ ১৩ ॥ . . .

শীর্ষে ত্রীণি মুখে ত্রীণি হৃদয়ে পঞ্চহস্তয়োঃ ।

অকৌ পাদবরেহপ্যকৌ দক্ষিণায়ন-ভক্রমাৎ ॥ ১৪ ॥ .

শীর্ষে মানং মুখে বিদ্যা হৃদয়ে বিভ্রসঞ্চয়ঃ ।

প্রবাসঃ স্রাৎ করে বামে ভিক্ষালাভশ্চ দক্ষিণে ।

নিষ্ফলং বামপাদে চ কিঞ্চিল্লাভশ্চ দক্ষিণে ॥ ১৫ ॥

ঋক্ষে সংক্রমণং যত্র বিষ্ণুপদ্যাং মুখে তু তৎ ।

চত্বারি দক্ষিণে বাহৌ ত্রীণি ত্রীণি পদদ্বয়ে ॥

চত্বারি বামবাহৌ চ হৃদয়ে পঞ্চ নির্দিশেৎ ।

অকৌ দ্বয়ং দ্বয়ং যোজ্যং মূর্ধ্নি দ্বৌ চৈককং গুদে ॥ ১৬ ॥

রোগো ভোগস্তথা মানং বন্ধনং লাভ এব চ ।

ঐশ্বর্য্যঃ রাজপূজা চ হৃপমৃত্যুরিতি ক্রমাৎ ॥ ১৭ ॥

করিয়া ছয়টি বিভ্রাস করিবে । ফল মস্তকে অর্থলাভ, মুখে বহুসুখ, দক্ষিণ হস্ত ও পদে সুখ, হৃদয়ে সুখ, নাভিতে মঙ্গল, বামকরে অর্থনাশ, গুহে ভয় এবং বামপদে প্রবাস ॥ ১২-১৩ ॥

দক্ষিণায়ন সংক্রম নক্ষত্র হইতে আরম্ভ করিয়া মস্তকে তিনটি মুখে তিনটি হৃদয়ে পাঁচটি হস্তদ্বয়ে চারিটি করিয়া আটটি পদদ্বয়েও আটটি বিভ্রাস করিবে । ফল মস্তকে মান, মুখে বিদ্যা, হৃদয়ে ধনসঞ্চয়, বামকরে প্রবাস, দক্ষিণ করে ভিক্ষালাভ, বাম পদে নিষ্ফলতা, দক্ষিণপদে কিঞ্চিল্লাভ ॥ ১৪-১৫ ॥

যে নক্ষত্রে বিষ্ণুপদী সংক্রমণ হয় সেই নক্ষত্র মুখে, দক্ষিণ বাহুতে চারিটি, দক্ষিণ পদে তিনটি, বামপদে তিনটি, বাম বাহুতে চারিটি, হৃদয়ে পাঁচটি, চক্ষুর্দ্বয়ে চারিটি, মস্তকে দুইটি ও গুহে একটি নক্ষত্র বিভ্রাস করিবে । ফল মুখে রোগ, দক্ষিণ হস্তে ভোগ পদদ্বয়ে মান, বাম হস্তে বন্ধনভয়, হৃদয়ে লাভ, চক্ষুর্দ্বয়ে ঐশ্বর্য্যলাভ, মস্তকে রাজপূজা এবং গুহে অপমৃত্যু হইয়া থাকে ॥ ১৬-১৭ ॥

মুখে চৈকং করে বেদাঃ পাদযুগ্মে দ্বয়ং দ্বয়ং ।

ক্রোড়ে বাণস্তথা বেদাঃ করে সব্যেতরেহপি চ ।

দ্বয়ং দ্বয়ং তথা নেত্রে মস্তকে ত্রিতয়ং তথা ।

দ্বয়ঞ্চৈব তথা গুহ্যে ষড়শীত্যাং স্বভেদে স্থিতে ॥ ১৮ ॥

মুখে দুঃখং করে লাভঃ পাদয়োঃ ভ্রমণং হৃদি ।

কান্তা স্ত্রীদ্বন্দ্বনং বামে হস্তে স্ত্রীং স্বীয়ভে নৃণাং ॥ ১৯ ॥

সন্মানং নেত্রয়োঃ চৈব অপমানঞ্চ মস্তকে ।

গুহ্যে চৈব ভবেন্মৃত্যুঃ ষড়শীতি ফলশ্রুতিঃ ॥ ২০ ॥

শীর্ষে চত্বারি রাজ্যং জলধিরপি করে দক্ষিণে চাপি সৌখ্যং

চৈকং কণ্ঠে বিভূতিং মদনশরমিতং বক্ষসি প্রীতিসংঘং ।

পাদস্থে ষট্ চ পীড়াং পুনরপি জলধির্বামহস্তে চ মৃত্যুং

নেত্রে ত্রীণি প্রদদ্যুঃ সুখমথ নিজভে বাক্পতেঃ সংক্রমক্কাৎ ॥ ২১ ॥

গোচরপীড়য়ামপি রাশির্বলিভিঃ শুভগ্রহৈর্দৃষ্টঃ ।

পীড়াং ন করোতি তথা পাটপরেবং বিপর্যাসঃ ॥ ২২ ॥

ষড়শীতি সংক্রমণ নক্ষত্র হইতে মুখে একটি, দক্ষিণ হস্তে চারিটি, পদদ্বয়ে চারিটি, হৃদয়ে পাঁচটি, বামহস্তে চারিটি, চক্ষুদ্বয়ে চারিটি, মস্তকে তিনটি ও গুহ্যে দুইটি বিভ্রাস করিবে। ফল মুখে দুঃখ, দক্ষিণহস্তে লাভ, পদদ্বয়ে ভ্রমণ, হৃদয়ে স্ত্রীলাভ, বামকরে বন্ধনভয়, নেত্রদ্বয়ে সন্মান লাভ, মস্তকে অপমান, গুহ্যে মৃত্যু ইহাই ষড়শীতি সংক্রমণ ফল জানিবে ॥ ১৮-২০ ॥

বৃহস্পতি সংক্রমণ নক্ষত্র হইতে মস্তকে চারিটি, ফল রাজ্যলাভ, দক্ষিণ হস্তে চারিটি, ফল সৌখ্য, কণ্ঠে একটি, ফল ভূষণলাভ, বক্ষে পাঁচটি, ফল প্রীতিলাভ, পদে ছয়টি, ফল পীড়া, বাম হস্তে চারিটি, ফল মৃত্যু এবং নেত্রে তিনটি, ফল সুখলাভ ॥ ২১ ॥

(গোচর ফল সম্বন্ধে বিশেষ এই, যদি রাশি বলবান শুভগ্রহ কর্তৃক দৃষ্ট হয় তবে পীড়াকর হয় না, পাপগ্রহকর্তৃক দৃষ্ট হইলে বিপরীত ফল ঘটয়া থাকে ॥ ২২ ॥)

দিনকররুধিরৌ প্রবেশকালে

গুরুভৃগুজৌ ভবনস্ত্র মধ্যযাতৌ ।

রবিস্ততশশিনৌ বিনির্গনস্থৌ

শশিতনয়ঃ ফলদস্ত সর্বকালং ॥ ২৩ ॥

সপ্তমোপচয়াত্বশ্চন্দ্রঃ সর্বত্র শোভনঃ ।

শুরুপক্ষে দ্বিতীয়স্ত পঞ্চমো নবমস্তথা ॥ ২৪ ॥

সিতশনিকুজজীবাকাস্তইন্দুর্নরাণাং

ব্যয়স্থখনবমস্থোপৌষদাতাতথ তেষাং ।

খস্তুতনিধনগশ্চেৎ মৃত্যুপুত্রার্থগোহপি

প্রচুরশুভফলং স্রাৎ বামবেধেন শুদ্ধঃ ॥ ২৫ ॥

(১) রবি ও মঙ্গল সংক্রমসময়েই ফলদ হন, বৃহস্পতি ও শুক্র মধ্যসময়ে অর্থাৎ রাশি-মধ্যগত হইয়া ফল দান করিয়া থাকেন, শনি এবং চন্দ্র রাশিত্যাগ সময়ে ফল প্রদান করেন, কেবল বৃধ সঞ্চার হইতে বিনির্গমন পর্য্যন্ত সর্বকাল ফল দান করিয়া থাকেন ॥ ২৩ ॥

(জন্মরাশি হইতে সপ্তমে এবং উপচয়ে অর্থাৎ তৃতীয়, ষষ্ঠ, দশম ও একাদশে এবং জন্মরাশিতে চন্দ্র শুদ্ধ এবং শুরুপক্ষে এতদ্ব্যতীত দ্বিতীয়, পঞ্চম ও নবম রাশিহিত চন্দ্র শুদ্ধ বলিয়া বুদ্ধিতে হইবেক ॥ ২৪ ॥)

যদি জন্মরাশি হইতে ব্যয় (দ্বাদশ) স্থখ (চতুর্থ) এবং নবম স্থানস্থিত চন্দ্র, শুক্র, শনি, মঙ্গল, বৃহস্পতি বা সূর্য্যের সপ্তমস্থ হয়েন, তবে বিরুদ্ধ স্থানগত হইয়াও শুভ ফল দান করেন; এবং মৃত্যু (অষ্টম) পুত্র (পঞ্চম) এবং অর্থ (দ্বিতীয়) স্থানগত চন্দ্র যদিও অন্তত তথাপি যথাক্রমে ধ (দশম) স্ত্র (পঞ্চম) এবং নিধন (অষ্টম) স্থানস্থিত ঐ শুক্রাদি দ্বারা বিদ্ধ হইয়া বামবেধে শুদ্ধ হন এবং প্রচুর শুভফলদান করেন (চ) ॥ ২৫ ॥

(ঘ) এই স্থলে অষ্টমস্থ চন্দ্র দশমস্থ শুক্রাদির দ্বারা, পঞ্চমস্থ চন্দ্র পঞ্চমস্থ শুক্রাদির দ্বারা এবং দ্বিতীয়স্থ চন্দ্র অষ্টমস্থ শুক্রাদির দ্বারা বিদ্ধ হইয়া শুভ হইয়া থাকেন ।

উপচয়করযুক্তঃ সব্যগঃ শুক্লপক্ষে ।

শুভমভিলষমানঃ সৌম্যমধ্যস্থিতো বা ।

সখিবশিগৃহযুক্তঃ কারকক্ষেপি চেন্দুঃ

জয়ধনসুখদাতা তৎপ্রহর্তান্নখাতঃ ॥ ২৬ ॥

ভানাং যথা সম্ভবমুত্তরেণ পশ্চাদ্গ্রহাণাং যদি বা শশাঙ্কঃ ।

শুভপ্রদানাং শুভদঃ প্রয়াণে যাম্যেন যাতোন্নশুভঃ শশাঙ্কঃ ॥ ২৭ ॥

যো যস্য দশমগৃহগঃ স তস্য বশ্যো ভবতি নিয়মেন ।

স্বর্কভুঙ্গমূলত্রিকোণগাঃ কণ্টকেষু যাবন্ত আস্থিতাঃ ॥ ২৮ ॥

(উপচয় (বৃদ্ধি) কারকগ্রহের সন্নিহিত যুক্ত এবং শুক্লপক্ষে সব্যগ অর্থাৎ উত্তরায়নচারী চন্দ্র ও শুভ গৃহে গমনোত্তম, শুভগ্রহদ্বয়ের—ব্যগত, মিত্র বা বশ্য গৃহস্থিত এবং কারকগৃহে অবস্থিত চন্দ্র, জয়ধন ও সুখ দান করিয়া থাকেন অন্তথা ঐ সকলের নাশ কারক হয়েন ॥ ২৬ ॥)

(চন্দ্র, উত্তরগত বা শুভগ্রহগণের পশ্চাদ্বর্তী হইলে, শুভগ্রহ হইয়া থাকেন এবং দক্ষিণচারী হইলে অশুভ ফল দান করেন ॥ ২৭ ॥)

(যে যাহার দশমস্থিত সে তাহার নৈসর্গিক বশ্য । স্বগৃহ, স্বভুঙ্গ, স্বীয় মূল ত্রিকোণ এবং জন্ম কালানুযায়ী কণ্টক (কেসর লগ্ন, চতুর্থ, সপ্তম ও দশম) গৃহ, কারকগৃহ জানিবে । তন্মধ্যে কৰ্ম্ম (দশম) স্থানেরই প্রাধান্য ॥ ২৮ ॥)

উদাহরণ । এই গ্রন্থের ৩১ পৃষ্ঠায় যে রাশি চক্র অঙ্কিত হইয়াছে তাহাতে দেখিতে পাওয়া যায় চন্দ্র মেঘ রাশিতে, সুতরাং তাহার ব্যয়স্থান মীন সুখ স্থান কর্কট এবং নবম ধনু ; গতি বশে চন্দ্র যখন এই সকল স্থানে আগমন করিবেন, তখন তিনি অশুভ ফল দান করিবেন, ইহা ২৪ সংখ্যক শ্লোক দ্বারা সিদ্ধ হইতেছে কিন্তু সেই সময়ে ঐ চন্দ্র যদি বচনোক্ত শুক্রাদি গ্রহের এক বা একাধিকের সপ্তমস্থান গত হন অর্থাৎ যখন চন্দ্র মীনস্থ হইবেন সেই সময়ে শুক্রাদির এক বা একাধিক গ্রহ কল্লান্তস্থিত হয়েন, কর্কট গত চন্দ্রে, শুক্রাদি মকরস্থ এবং ধনুগত চন্দ্রে শুক্রাদি মিথুনস্থ হন, তবে ঐ বেধ কলে চন্দ্র শুভ ফলদাতা হইবেন, অন্তান্ত স্থলেও এইরূপ বুঝিতে হইবেক ।

জন্মকালবশগাস্তে তু কারকাঃ কৰ্মগাস্ত তেষাং বিশেষতঃ ।

সিতপক্ষাদৌ চন্দ্রে শুভে শুভং পক্ষমশুভমশুভে চ ।

কৃষ্ণে গোচরশুভদো ন শুভঃ পক্ষঃ শুভতোহন্যঃ ॥ ২৯ ॥

শুক্রপক্ষে প্রতিপদি চন্দ্রে শিব শিবং পক্ষং ।

কৃষ্ণে প্রতিপদি তারাশুদ্ধৌ শুভং বিদুঃ পক্ষং ॥ ৩০ ॥

শীতাংশুর্মিষ্টম্নঃ জনয়তি সততং জন্মরাশৌ নরাণাং

হর্ষং দৈত্যেন্দ্রমন্ত্রী দিবসকরকুর্জৌ শক্রপক্ষস্ত বুদ্ধিং ।

হানিং কুর্যাদসূনাং কিরণপতিস্তুতো বন্ধনং সোমপুত্রো

নিত্যং নির্ভূতবুদ্ধিং প্রবলরিপুবলং বিত্তনাশঞ্চজীবঃ (১) ॥ ৩১ ॥

ভেদং মিত্রজনে করোতি দিনকুং ক্রেশাশ্রয়ং চন্দ্রমাঃ

সৌরির্কিঁত্তবিনাশমুচ্ছতি সদা লাভং দদাতীন্দুজঃ ।

হানিং ভূমিসূতঃ করোতি মহতীং ভোগান্ ভূগোরাঅজঃ

জ্ঞানং দীপয়তি দ্বিতীয়ভবনে জীবো নৃণাং নিবৃতিং (২) ॥ ৩২ ॥

তৃতীয়ে তিষ্ঠন্তঃ খরকিরণভৌমার্কতনয়াঃ

স্থিরস্থানপ্রাপ্তিং দদতি ভৃগুসূনুশ্চ পরমাং ।

শুক্রপক্ষের আদিতে (শুক্র প্রতিপদে) চন্দ্রশুদ্ধ থাকিলে সেই পক্ষই শুভ হইয়া থাকে ; অশুদ্ধ হইলে, অশুভ বুদ্ধিতে হইবেক ; কৃষ্ণপক্ষের আদিতে চন্দ্র শুদ্ধ হইলে অশুভ, অশুদ্ধ হইলে শুভ নিশ্চয় করিতে হইবেক ॥ ২৯ ॥

শুক্রপক্ষীয়া প্রতিপদে চন্দ্রশুদ্ধ হইলে সেই পক্ষ মঙ্গলদায়ক হয় কিন্তু কৃষ্ণা প্রতিপদে তারাশুদ্ধ দ্বারা সেই পক্ষ মঙ্গলদায়ক হইয়া থাকে ॥ ৩০ ॥

জন্মরাশি গত হইলে চন্দ্র মিষ্টান লাভ, শুক্র হর্ষ লাভ, রবি ও মঙ্গল শত্রুবুদ্ধি, শনি প্রাণ হানি, বুধ বন্ধন, এবং বৃহস্পতি বুদ্ধিনাশ, শত্রুবুদ্ধি ও বিত্তনাশ ঘটাইয়া থাকেন [১] ॥ ৩১ ॥

দ্বিতীয়ভবনগত হইলে স্বর্ঘ্য মিত্রজনের সহিত বিবাদ, চন্দ্র ক্রেশাশ্রয়, শনি বিত্তনাশ, বুধ লাভ, মঙ্গল মহাহানি, শুক্র ভোগ, এবং বৃহস্পতি জ্ঞানের দীপ্তি প্রদান করিয়া থাকেন [২] ॥ ৩২ ॥

তৃতীয় গৃহ গত হইলে রবি, মঙ্গল, শনি ও শুক্র শ্রেষ্ঠস্থান প্রাপ্তি ঘটাইয়া

বিমাশং শত্রুণাং জনয়তি শশীচন্দ্রতনয়ঃ.

পরং হুংসস্তাপং * ত্রিদশপতিমন্ত্রী চ কুরুতে (৩) ॥ ৩৩ ॥

সূক্ষ্মাং শাস্ত্রবিরোধিকামপি † ধিয়াং মূঢ়াং করোত্যঙ্গিরাঃ

ঘোরং হুংখপরম্পরান্দিনকরঃ কুক্ষ্যং ময়ং চন্দ্রমাঃ ।

সৌম্যো রোগবিনাশমিচ্ছতি নৃণাং রোগক্ষয়ং ভার্গবঃ

ভৌমঃ শত্রুভয়ং ‡ চতুর্থভবনে সৌরিশ্চ বিত্তক্ষয়ং (৪) ॥ ৩৪ ॥

দৌর্ভাগ্যং শশলাঙ্গনঃ ক্ষিতিস্ততশ্চোদ্বিগতাং চেতসঃ

দোষোৎপত্তিমনুভুমাং রবিস্ততঃ স্নিগ্ধৈবিয়েগং রবিঃ ।

দৌর্ভাগ্যং বিদধাতি চন্দ্রতনয়ঃ প্রাপ্তিং পরাং ভার্গবঃ

কুখ্যাং পঞ্চমরাশিগোচরগতো জীবো নৃণাং নিবৃতিং (৫) ॥ ৩৫ ॥

স্থিতাঃ ষষ্ঠে রাশৌ দিনকরমহোজার্কতনয়াঃ

বুধশ্চন্দ্রশ্চৈব প্রচুরধনধান্যানি দদতি ।

থাকেন, চন্দ্র ও বুধ শত্রুনাশ করেন, এবং বৃহস্পতি অত্যন্ত মনঃ পীড়া ঘটাইয়া থাকেন [৩] ॥ ৩৩ ॥

চতুর্থ ভবনগত হইলে বৃহস্পতি শাস্ত্রবিরোধী স্বল্প বুদ্ধি প্রদান করেন, রবি ঘোর হুংখপরম্পরা ঘটাইয়া থাকেন, চন্দ্রমা কুক্ষি রোগ জন্মাইয়া থাকেন, বুধ ও শুক্র রোগের নাশ করেন, মঙ্গল শত্রুভয় বৃদ্ধি করেন এবং শনি ধনক্ষয় ঘটাইয়া থাকেন [৪] ॥ ৩৪ ॥

পঞ্চম রাশিগত হইয়া চন্দ্র দুর্ভাগ্য, মঙ্গল মানসিক উদ্বেগ, শনি বিবিধ প্রকার দোষ (অমঙ্গল), সূর্য্য প্রিয় বিয়েগ, বুধ দুর্ভাগ্য, শুক্র লাভ এবং বৃহস্পতি সর্ব্বস্ব প্রদান করেন [৫] ॥ ৩৫ ॥

ষষ্ঠে স্থিত হইলে, রবি, মঙ্গল, শনি এবং বুধ ও চন্দ্র প্রচুর ধনধান্য প্রদান

* কুংসং তাপং ইতি পাঠান্তরং ।

† শাস্ত্রবিরোধিকামিতি পাঠান্তরং ।

‡ শত্রু স্তম্ভমিতি পাঠান্তরং ।

সমৃদ্ধিঃ শত্রুণাং মনসি চ বিষাদং সুরগুরুঃ

ভুগুনাশং কুর্য্যাৎ যুবতিকৃতবৈরঞ্চ পরমং (৬) ॥ ৩৬ ॥

স্ত্রীলাভং শশলাঙ্ঘনোহর্কতনয়শ্চোদ্বিগ্নতাস্চেতসো

ভৌমশ্চাপি ধনক্ষয়ং সুরগুরুলাভপ্রদঃ সম্পদঃ * ।

সৌম্যো রোগকরো ভবেৎ প্রকুপিতো রোগাশ্রয়ং ভার্গবঃ

সূর্যশ্চাপিকরোত্যনিকটমতুলং রাশৌ গতঃ সপ্তমে (৬) ॥ ৩৭ ॥

হুতবহভয়মারশ্চন্দ্রজঃ সৌখ্যমুগ্রং

ধনহরণমথাকির্ভার্গবশ্চাৰ্থলাভং ।

মরণমথপতঙ্গঃ স্থাননাশং সুরেজ্যঃ

সৃজতি নিধনসংস্থো নেত্ররোগঞ্চ চন্দ্রঃ (৮) ॥ ৩৮ ॥

ধর্মস্থানে দিনকরহিতো নাশমর্থস্য কুর্য্যাৎ

রোগং সৌম্যো ধরণিতনয়ো ভার্গবশ্চাৰ্থলাভং ।

ভ্রাসং সৌম্যো জনয়তি নৃণাং শোকবিদ্বেষমর্কঃ

স্থানং মানং পশুসুতযুতঞ্চাপি জীবঃ প্রকামঃ (৯) ॥ ৩৯ ॥

করেন, বৃহস্পতি শত্রুবৃদ্ধি ও মানসিক দুঃখ প্রদান করেন এবং শুক্র যুবতি কৃত ভয়ঙ্কর শত্রুতার নাশ করেন [৬] ॥ ৩৬ ॥

সপ্তম রাশি গত হইলে, চন্দ্র স্ত্রীলাভ, শনি মানসিক উদ্বিগ্ন, মঙ্গল ধনক্ষয়, বৃহস্পতি ধনলাভ, বুধ ও শুক্র রোগ এবং রবি অত্যন্ত অনিষ্ট প্রদান করেন [৭] ॥ ৩৭ ॥

নিধনস্থ হইলে মঙ্গল অগ্নিভয়, বুধ সূখ, শনি ধননাশ, শুক্র অর্থলাভ, রবি মৃত্যু, বৃহস্পতি স্থান নাশ এবং চন্দ্র নেত্ররোগ সংঘটন করেন [৮] ॥ ৩৮ ॥

ধর্মস্থানস্থিত হইলে শনি অর্থনাশ, বুধ রোগ, মঙ্গল ও শুক্র অর্থলাভ, চন্দ্র ভ্রাস, রবি শোক ও বিদ্বেষ এবং বৃহস্পতি, মান পশু ও পুত্রাদি দান করিয়া থাকেন [৯] ॥ ৩৯ ॥

* বজ্রাদিকাঃ সম্পদঃ ইতি পাঠান্তরং ।

সৌম্যোহন্তঃ শান্তিমুখাং জনয়তি দশমঃ সূর্য্যসূনুঃ প্রকামাং
খ্যাতিং ভৌমঃ সমৃদ্ধিং পশুপতিমুকুটোদয়ম্পাদঃ শশাঙ্কঃ ।

প্রাধান্যার্থলাভং দশশতকিরণঃ কৰ্ম্মগঃ কৰ্ম্মসিদ্ধিং

মিত্রাণাং দৈত্যপূজ্যঃ ক্ষপয়তি স্রবশঃ* প্রীতিভেদঞ্চ জীবঃ (১০) ॥ ৪০ ॥

জীবাবনেররবিসৌরিস্বরারিপূজ্যা-

চন্দ্রশ্চ চন্দ্রতনয়শ্চ বিধুস্তদশ্চ ।

একাদশে চ ভবনে সততং নরাণাম্

সৌভাগ্যমান-ধনধান্যকরাভবন্তি (১১) ॥ ৪১ ॥

জীবঃ সহস্রকিরণশ্চ শনৈশ্চরশ্চ

বক্রশ্চ বক্রচরিতশ্চ নিশাকরশ্চ

কুর্ঘ্যবিয়োগবধবন্ধভয়ং নরাণাম্

শুক্রেন্দুজৌ ধৃতিকরৌ রবিসংখ্যারশৌ (১২) ॥ ৪২ ॥

স্থানং জন্মনি নাশয়েদ্দিনকরঃ কুর্ঘ্যাদ্বিতীয়ে ভয়ং

তুচ্চিক্যে প্রিয়মাতনোতি হিবুকে মানক্ষয়ং যচ্ছতি ।

দশমস্থ হইলে বুধ হৃদয়ের শান্তি, শনি মনোহরুপ খ্যাতি, মঙ্গল সম্পত্তি, চন্দ্র
প্রাধান্য, সূর্য্য অর্থলাভ, শুক্র বহুগণের কার্য্যসিদ্ধি এবং বৃহস্পতি স্রবশনাশ ও
ও প্রীতি ভেদ ঘটাইয়া থাকেন [১০] ॥ ৪০ ॥

একাদশ গৃহ গত হইলে বৃহস্পতি, মঙ্গল, রবি, শনি, শুক্র চন্দ্র বুধ ও রাহু
সকলেই সতত সৌভাগ্য, মান, ধন ও ধাভাদি বৃদ্ধি করিয়া থাকেন [১১] ॥ ৪১ ॥

দ্বাদশ সংখ্যক রাশিস্থিত হইলে বৃহস্পতি রবি, শনি, রাহু, মঙ্গল ও চন্দ্র
মহুঘোর, বিয়োগ, বধবন্ধন ও ভয় ঘটাইয়া থাকেন, কেবল শুক্র ও বুধ দৈর্ঘ্যবৃদ্ধি
করেন [১২] ॥ ৪২ ॥

রবি, জন্মরাশিস্থ হইলে স্থাননাশ, দ্বিতীয়ে ভয়, তৃতীয়ে লক্ষী, চতুর্থে মান-
ক্ষয়, পঞ্চমে দৈন্ত, ষষ্ঠে শত্রুনাশ, সপ্তমে অর্থনাশ, অষ্টমে পীড়া, নবমে কাঙ্ক্ষি-

* কতিমপি কুরুতে ইতি পাঠান্তরং ।

দৈন্যং পঞ্চমগঃ কৰোতি রিপুহা ষষ্ঠেইর্ধহা সপ্তমো

পীড়ামষ্টমগঃ কৰোতি নিতরাং কান্তিকয়ঃ ধর্মগঃ ॥

কর্মবুদ্ধিজনকস্ত কর্মণোবিত্তলাভকুদথায় সংস্থিতঃ ।

দ্রব্যনাশজনিতাং মহাপদং যচ্ছতি ব্যয়গতো দিবাকরঃ ॥৪৩॥

জন্মার্থং দিশতি হিমগুর্বিত্তনাশং দ্বিতীয়ে

দগ্ধাদ্রব্যং সহজভাবে কুক্ষিরোগঃ * চতুর্থে ।

কার্যভাঃশং তনয়গৃহগো বিত্তলাভঞ্চ ষষ্ঠে

দ্যুনে দ্রব্যং যুবতিসহিতং মৃত্যুসংশোহপি মৃত্যুং ॥

নৃপভয়ং কুরুতে নবমঃ শশী দশধামগতস্ত মহৎসুখং ।

বিবিধমায়গতঃ কুরুতে ধনং ব্যয়গতস্ত রুজং মধনক্ষয়ং ॥৪৪॥

প্রথমগৃহগঃ ক্ষৌণীসূনুঃ কৰোত্যরিজং ভয়ং

ক্ষপয়তি ধনং বিত্তস্থানে তৃতীয়গতোইর্ধদঃ ।

অরিভয়করঃ পাতালেইসূন্ ক্ষিণোতি চ পঞ্চমঃ

রিপুগৃহগতো ধত্তে বিত্তং শুচং মদনস্থিতঃ ।

জনয়তি মরণশ্চো শত্রুধারাং ধরাজো

দিশতি চ নবমস্থঃ কার্যপীড়ামতীব ।

ক্ষয়, দশমে কর্মবুদ্ধি, একাদশে অর্থলাভ এবং দ্বাদশে দ্রব্যনাশজনিত মহা আপদ ঘটাইয়া থাকেন ॥ রবি ॥ ৪৩ ॥

চন্দ্র, জন্মরাশিস্থ হইলে অর্থ লাভ, দ্বিতীয়ে বিত্তনাশ, তৃতীয়ে দ্রব্য লাভ, চতুর্থে কুক্ষিরোগ, পঞ্চমে কার্যনাশ, ষষ্ঠে বিত্তলাভ, সপ্তমে যুবতি সহিত দ্রব্যলাভ, অষ্টমে মৃত্যু, নবমে রাজ ভয়, দশমে মহাসুখ, একাদশে ধনাগম এবং বায় স্থান গত হইয়া রোগ ও ধনক্ষয় ঘটাইয়া থাকেন ॥ চন্দ্র ॥ ৪৪ ॥

মঙ্গল, প্রথম গৃহ গত হইলে শত্রুভয়, বিত্তস্থানে বিত্তনাশ, তৃতীয়ে কর্মবুদ্ধি, চতুর্থে শত্রুভয় বুদ্ধি, পঞ্চমে প্রাণক্ষয়, ষষ্ঠে বিত্তলাভ, সপ্তমে শোক, অষ্টমে

• নেত্র রোগ ইতি পাঠাস্তরং ।

নিবেদন ।

সাপ্তাহিক পত্র। জ্যোতিষশাস্ত্র সহস্রীয় প্রবন্ধাদি প্রায়ই প্রকাশিত হইয়া থাকে। নমুনা স্বরূপ একখণ্ড পাইতে ইচ্ছা করিলে ৫ ডাকটিকিট সহ মেশার্স আর পী দত্ত কোং, ৭ নং এজরা ষ্ট্রীট এই ঠিকানায় পত্র লিখিলে প্রাপ্ত হইবেন। বার্ষিক অগ্রিম মূল্য ১৥০ ডাক মাসুল স্বতন্ত্র নাই।

ভক্তিগ্রন্থ নিচয় ।

ভক্তিবিনোদ শ্রীলকেশনারায়ণ দত্ত মহাশয় প্রণীত বা সংকলিত নিম্নলিখিত পুস্তকগুলি সঙ্জনতোষণী কার্যালয়ে ১৮১ নং মাসিকতলা ষ্ট্রীট, কলিকাতা ঠিকানায় প্রাপ্ত হওয়া যায়।

১। পদ্মপুরাণ সমগ্র (মূল) ভালকাগজ ৬/ হরিদ্রাবর্ণের স্মরণকাগজে ৬/ ডাঃ মাঃ ভালকাগজের ১/ ও সামান্ত কাগজের ১০।

২। শ্রীশ্রীচৈতন্য চরিতামৃত বিশদ ব্যাখ্যা সহ। এতৎসহ আরও আটখানি ভক্তিগ্রন্থ মূল্য ৫/ ডাঃ মাঃ ১০ ছই ডলমে।

৩। শ্রীশ্রীমদ্ভগবদ্গীতা বলদেব ও নন্দ ভাষ্য সহ শ্রীভক্তিবিনোদ কৃত অনুবাদ। মূল্য ১৫০ ডাঃ মাঃ ১০।

৪। সঙ্জনতোষণী মাসিক পত্রিকা। ৪র্থ, ৫ম, ৬ষ্ঠ, ৭ম, ৮ম, ৯ম, ১০ম, ১১ম, ১২শ খণ্ড। প্রত্যেক খণ্ডের মূল্য ১/ ডাঃ মাঃ ৮০। ১৩শ খণ্ডের অগ্রিম বার্ষিক ভিক্ষা ডাকমাসুল সহ ১/। শ্রীলভক্তিবিনোদ মহাশয় সম্পাদিত।

৫। শ্রীশ্রীকৃষ্ণবিজয় বঙ্গভাষার আদি কাব্য, মূল্য ১০ ডাঃ মাঃ ৮০।

৬। Chaitanya Mahaprabhu His Life and precepts বা গৌরাঙ্গলীলা স্মরণমঙ্গলস্তোত্র ইংরাজী ভূমিকা ও সংস্কৃতাক্ষরে মূল ও ভাষ্য মূল্য ১/ ডাঃ মাঃ ১০।

৭। শ্রীশ্রীবিষ্ণুসহস্র নাম, বলদেব ভাষ্য ও অনুবাদ মূল্য ১০ ডাঃ মাঃ ৮০।

৮। শ্রীশ্রীচৈতন্যশিক্ষামৃত (ভক্তিবিনোদ কৃত) (বাঙ্গালা) মূল্য ৫০।

৯। প্রেমপ্রদীপ, (উপভাস) মূল্য ১০।

১০। শ্রীশ্রীনবদীপধাম মাহাত্ম্য মূল্য ১০।

১১। শ্রীশ্রীকল্যাণ করতক ১০০ কাপির মূল্য ১৥০।

১২। শ্রীশ্রীহরিনাম চিন্তামণি (পদ্যবাঙ্গালা) মূল্য ১/

সামাজিক গ্রন্থ ।

১। দত্তবংশমালা (বালিদমাজের দত্তপরিবারের বংশাবলী) মূল্য ১'৫

২। বঙ্গ সামাজিকতা (শিক্ষাস্ত সন্ন্যাসী) মূল্য ১০।

বিজ্ঞাপন ।

নিম্নলিখিত পুস্তকগুলি জ্যোতির্বিদ কার্যালয়ে ১৮১ নং মানিকতলা স্ট্রীট, রামবাগান, কলিকাতা; শ্রীগুরুদাস চট্টোপাধ্যায় ২০১ নং কর্ণওয়ালিস্ স্ট্রীট, কলিকাতা; সংস্কৃতযন্ত্রের পুস্তকালয়ে ৩০ নং কর্ণওয়ালিস্ স্ট্রীট, কলিকাতা ঠিকানায় প্রাপ্তব্য ।

১। শ্রীসূর্যাসিক্তান্ত, মূল ১৪ অধ্যায়, সানুবাদ ও সোদা-
হরণ । (সিদ্ধান্ত সরস্বতী) মূল্য ৥৭/০ সডাক ।

২। শ্রীসিদ্ধান্তশিরোমণি (গোলাধ্যায়) ভাস্করাচার্য কৃত
মূল, তদীয় বাসনাভাষ্য ও শ্রীবিমলাপ্রসাদ সিদ্ধান্তসরস্বতী কৃত
বঙ্গানুবাদ ও বিস্তৃত পরিশিষ্ট সহ । মূল্য ১ ডাঃ মাঃ ৭/০ ।

৩। উড়ুদায় প্রদীপ বা লঘু পারাশরী, সটীক ও
সিদ্ধান্তসরস্বতীকৃত ভাষাভাষ্য, বৃহৎপারাশরীয় বিংশোত্তরীয়
দশাধ্যায়ের কিয়দংশ সহ । মূল্য ১০ ডাঃ মাঃ ৫০ ।

৪। লঘুজাতক, ভট্টোৎপল কৃত টীকা ও সিদ্ধান্তসর-
স্বতী কৃত অনুবাদ সহ মূল্য ১/০ ডাঃ মাঃ ৫০ ।

৫। পাশ্চাত্যগণিত চন্দ্রাকম্পক, শ্রীবিমলাপ্রসাদ
সিদ্ধান্তসরস্বতী সঙ্কলিত । বিলাতি দৃকসিদ্ধমতে চন্দ্র ও সূর্য
ক্ষুট গণনার পুস্তক ।

৬। জন্মপত্রিকা অর্থাৎ কোষ্ঠী লিখিবার ফরম্ ১/৫ ।

৭। Book of Fate — Rs 3.

রামবাগান-সারস্বত-চতুষ্পাঠী ।

এই চতুষ্পাঠীতে গবর্ণমেন্ট ও অন্যান্য উপাধি প্রভৃতি পরীক্ষার
জ্যোতির্গ্রন্থগুলি বিশেষ যত্নের সহিত অধ্যাপনা করান হয় । পাঠার্থীগণ
আপন আপন থাকিবার স্থান ও আহারের বন্দোবস্ত করিবেন । এতদ্ব্যতীত
জ্যোতিষ শাস্ত্রের সকলপ্রকার পুস্তকাদি পাঠ করিবার সুবিধা হইতে পারে ।
এ বিষয়ে যাহাদিগের বিশেষ জানিবার আবশ্যক হইবে, অনুগ্রহ পূর্বক
জ্যোতির্বিদে কার্য্যধ্যক্ষ মহাশয়কে ১৮১ নং মানিকতলা স্ট্রীট, বিডনকোয়ার
পোষ্ট এই ঠিকানায় পত্র লিখিলে সকল বিষয় জানিতে পারিবেন ।